

取扱説明書

GE デジタルカメラ

×シリーズ: X500



準備

基本操作

カメラ機能コントロール

再生

メニューを使用する

カメラ接続

付録

警告

火災や感電の原因となるため、本製品を雨や湿気にさらさないでください。

米国の顧客の場合

FCC基準に準拠

家庭または事務所で使用する場合

FCC声明

本製品は、FCC基準パート15に準ずるClass Bのデジタル電子機器の制限事項に準拠しています。操作は次の2つの条件に規制されます:

(1) 電波障害を起こさないこと、(2) 誤動作の原因となる電波障害を含む、受信されたすべての電波障害に対して正常に動作すること。

ヨーロッパの顧客の場合

「CE」マークは本製品が安全、健康、環境および顧客保護に関して欧州要件に準拠していることを示しています。「CE」マークの付いたカメラはヨーロッパでの販売を意図しています。

WEEE.[(コマ付きのごみ箱と×印WEEE補遺IV)]の記号は、EU諸国において電子、電気機器が分別収集されることを示しています。機器を家庭ごみと一緒に廃棄しないでください。本製品の廃棄についてはお住いの自治体の条例に従ってください。

モデル名: X500 商標名: GE

責任団体: General Imaging Co.

住所: 1411 W. 190th St., Suite 550, Gardena, CA 90248

USA

電話番号: +1-800-730-6597

(アメリカとカナダ以外の場合: +1-310-755-6857)

次の基準に適合:

EMC: EN 55022:1998/A1:2000/A2:2003 Class B

EN 55024:1998/A1:2001/A2:2003 EN 61000-3-2:2000/A1:2001 EN 61000-3-3:1995/A1:2001

EMC 指令の規定 (89/336/EEC,2004/108/EEC) に従っています。

安全のための注意事項

ここに示した注意事項は、製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害と財産の損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。

- ▲ 警告 この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
- ▲注題 この表示を無視して誤った取扱いをすると、人 が傷害を負う可能性が想定される内容および 物的損害の発生が想定される内容を示しています。
 - ▲ この記号は注意を促す内容を告げるものです。
 - この記号は禁止の行為を告げるものです。

カメラの取扱いについてのご注意

▲ 警告

- ◇ 落下などで破損し内部が露出したときは、露出部に手を触れない 感電したり、ケガをする原因となります。

- ◇ 水につけたり、水をかけたり、雨に濡らさないこと (防水カメラを除く)火災、感電の原因となります。
 - ↑ カメラ内部に水や異物が浸入したときは、すぐに電源を切り電池とメモリーカードを取り出して、販売店或いはサービスステーションにご相談ください。
- ▲ 煙が出る、異臭がするなどの異常が発生したときはすみやかに電池を取り出す そのまま使用すると、やけどや火災の原因になります。

電池を取り出す際、やけどに十分注意してください。

- 可燃性ガス、爆発性ガス等が大気中に存在する恐れのある場所では使用しない 引火、爆発の原因となります。
- フラッシュを人の目 (特に乳幼児) に近付けて発光 しないこと 視力障害の原因となります。
- ▲ 幼児の手の届かないところに保存すること メモリーカードや電池などの小さな付属品を誤って飲み込むと危険です。 万一飲み込んだときはただちに 医師の診断をうけること。
- 指定外の電源は使わない 火災や感電の原因となります。

⚠注意

◇ ぬれた手でカメラを操作しない

感電の原因になることがあります。

窓を閉め切った自動車の中や直射日光が当たる場所など、異常に温度が高くなる場所に放置しないこと

内部の部品に悪い影響を与え、火災の原因となることがあります。

▲ 長期間使用しないときは、電池を外して保管すること

電池の液もれにより、火災やケガの原因となることがあります。

↑ 航空機内で使うときは、離着陸時の電源を OFFにすること

本機器が出す電磁波により、航空機の計器に影響を与えるおそれがあります。

◇ 付属のCD-ROMを音楽用CDプレーヤーで使用しないこと

機器に損傷を与えたり、ヘッドフォンなどを使用したときは、大音響により聴力障害の原因となります。

電池についてのご注意

⚠ 危険

▲ 使用中に本体が過熱するときは、すぐにカメラの電源を切り、電池を取り出してください。充電中に電池が過熱するときは、電源を切り、電池を取り出してください。

- 電池を火の中に投下したり、加熱しないこと 液漏れ、破裂、火災の原因となります。
- 電池をショート、分解しないこと 液漏れ、発熱、破裂の原因となります。
- ▲ 専用の充電器を使用すること 液漏れ、発熱、破裂の原因となります。
- 電池と金属製のネックレスやヘアピンを一緒に持ち運んだり、保管しない ショート、発熱し、火傷やけがの原因となります。
- ▲ 電池から漏れた液が目に入ったときは、すぐにきれいな水で洗い、医師の診断をうけること そのままにしておくと、目に傷害を与える原因となります。

▲ 警告

- ◇ 水につけたり、端子部を濡らさない 液漏れ、発熱の原因となります。
- ▲ 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止する
 - 液漏れ、発熱、破裂の原因となります。
- ◇ 外装にキズや破損のある電池は使用しない 破裂、発熱の原因となります。
- 電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしない 破裂、液漏れの原因となります。

▲ 電池からもれた液が皮膚や衣服に付いたときは、すぐにきれいな水で洗い流すこと そのままにしておくと、皮膚がかぶれたりする原因となります。

⚠ 注意

▲ 長期間使用しない場合は、カメラから電池を外しておく

液漏れ、発熱により、火災、ケガの原因となることがあります。

充電器についてのご注意

⚠ 警告

- 充電器を分解したり、修理や改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの原因となります。
- ◇ 落下などで破損し、内部が露出した時は、露出部に手を触れないこと 感電したり、破損部でケガをする原因となります。
- ▲ 本体が熱くなる、煙が出る、焦げ臭いなどの異常時は速やかに電源プラグをコンセントから抜くこと

そのまま使用すると火災、やけどの原因となります。

▲ 電源プラグの金属部やその周辺にほこりが付着しているときは、乾いた布でふき取ること そのまま使用すると火災の原因になります。

- ◇ 海外旅行者用電子式変圧器 (トラベルコンバーター) などの電源に接続して使わないこと発熱、故障、火災の原因となります。

⚠ 注意

- 充電器を布などで覆った状態で使用しない 熱がこもってケースが変形したり、火災の原因と なることがあります。
- ▲ お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜いて行う

電源プラグを抜かないで行うと、感電、ケガの原因となることがあります。

- ◇ メモリーカードの取り出しは必ずカメラの電源を オフにしてからおこなってください。若しオンの 状態で取り出すとメモリーカードを破損させる原 因になります。
- プログラム FM) をアップグレードする時は、カメラの電源をオフにさせないでください。不完全なデータや画像がこわれます。
- ◇ メモリーカードの挿入は、よくカードスロットを 見ながら慎重におこなってください。メモリーカードを乱暴に取り扱うことは禁止です。

使用前に

序章

GEデジタルカメラをお買い上げいただき、ありがとうございます。このマニュアルをしっかりお読みになり、今後のため、本書は安全な場所に保管してください。

著作権

©著作権 2011 Copyright Imaging Company 所有権を保有する。

本刊行物は、一部でも再生したり、受信システムで転送、転写または保管、あるいは、いかなる形態または 方法によっても、Copyright Imaging Companyの書面に よる事前承認なしに、言語やコンピュータ言語に翻訳 することはできません。

商標

本書に記載されたブランド名または商品名はすべて識別目的でのみ使用され、それぞれの所有者の登録商標です。

安全に関する情報

カメラに関するご注意

- 寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が 変わると、カメラ内部に結露が生じることがあり ます。カメラの電源を入れる前にしばらくお待ち になることをお勧めします。
- ・ 寒冷地域では、電池の性能が低下し、使用できる 時間も大幅に短くなります。
- 電池やメモリーカードの取り付けや取り外しの前に、カメラの電源をオフにしてください。
- カメラの清掃に、研磨剤入り洗剤、アルコールベース、または溶剤ベースの洗浄剤を使用しないでください。カメラは軽く湿らせた柔らかい布で軽く拭いてください。
- 結婚式や海外旅行など大切な撮影の前には必ず試し撮りをしてカメラが正常に機能することを事前に確認してください。
- カメラまたはメディアの機能不良により記録した 写真を再生できない場合、記録した写真の損失や 撮影に要した諸費用及び利益損失等に関する損害 などの賠償は致しません。

- カメラ内部に水や異物が浸入したときは、すぐに電源を切り電池とメモリーカードを取り出して、 販売店或いはサービスステーションにご相談ください。
- レンズをさわらないでください。
- 肩バンドが子供の首にかかるのを避けてください。
- カメラはカメラケースに入れて下さい。
- カメラが、低温環境から高温環境に変わるとき、 結露の生ずることを避けるため、カメラをすこし 寒いエリアでしばらく置いてから、室温環境まで 徐々に移してください。
- カメラを凹凸のはげしい場所に置かないでください。

メモリーカードに関するご注意

- 新しいメモリーカードを使用するとき、またはメ モリーカードがPCで初期化された場合、ご使用の 前にお使いのデジタルカメラでメモリーカードを 必ずフォーマットしてください。
- 画像データを編集するには、画像データをPCのハードディスクにコピーし、その後ファームウエアをアップグレードする場合はメモリーカードをフォーマットしてください。
- PCでメモリーカードのディレクトリ名、またはファイル名を変更または削除しないでください。カメラでカードが使用できなくなる原因となります。

本マニュアルについて

本マニュアルには、GEデジタルカメラの使用法に関する取扱説明が記載されています。本マニュアルの内容は正確を期してあらゆる努力が払われていますが、Copyright Imaging Companyでは内容を予告なしに変更する事があります。

本マニュアルで使用される記号

情報を素早く簡単に探せるように、本マニュアルを 通して次の記号が使用されています。



知っていると役に立つ情報を示します。



) カメラを操作している間に取るべき注意事項を 示します。

目次

警告 言告	i
安全のための注意事項	ii
使用前に	1
序章	1
著作権	1
商標	1
安全に関する情報	1
本マニュアルについて	2
本マニュアルで使用される記号	2
目次	3
目次 準備をする	
	7
- · · · 準備をする	7 7
準備をする 付属品一覧 ショルダーストラップとレンズキャップ	7 7
準備をする 付属品一覧 ショルダーストラップとレンズキャップ を取り付ける	7 7 8 9

	言語と日時の設定	. 14
	言語設定	. 14
	日時設定	. 15
	モードダイヤルの使用	. 16
	液晶モニターに関するご注意	. 17
	電子ビューファインダー	. 18
慧:	本操作	19
_	T 1/4	
	自動モードでの撮影	. 19
	ズーム機能を使用する	. 19
	フラッシュモード	. 20
	セルフタイマーモード	. 2:
	マクロモード	. 22
	露出補正	. 22
	顔検出	. 23
	笑顔検出	. 24
	まばたき検出	. 25
	手ブレ補正	. 26
	拡張機能メニュー	. 26

WB (ホワイトバランス)27
ISO感度28
画質の設定28
画像サイズの設定29
色彩29
モードを使用する30
液晶モニター画面表示30
静止画撮影モード表示30
動画撮影モード表示32
再生モード表示33
画面の切り替え表示33
自動シーンモード34
風景34
ポートレート35
夜景ポートレート35
逆光のポートレート35
夜景35
マクロ35
自動35

バノラマでバニング撮影	35
シーンモード (SCN)	36
スポーツ	37
室内	37
雪	38
花火	38
博物館	38
夜景	38
子供	38
葉	38
<i>9</i> В	38
ガラス越し	38
風景	38
夜景ポートレート	38
ビーチ	38
資料撮影	38
パーティー	38
IDカード	38
魚眼	38

流し撮り38
テンプレート38
スケッチ38
ポートレートモード39
オートプログラム露出39
シャッター優先40
絞り優先41
手動モード41
再生モード42
静止画と動画を見る42
サムネイルビュー43
画像を拡大する(静止画専用)44
画像を消去する方法45
操作メニュー46
静止画メニュー46
AF モード47
AFアシストビーム47
コンティニュアスAF48
測光方式48

	連写	49
	日付写し込み	50
	レビュー	50
	デジタルズーム	51
動画	ジ メニュー	52
	コンティニュアスAF	53
	測光方式	53
再生	Eメニュー	54
	保護	54
	消去	55
	DPOF (デジタルプリントオー ダーフォーマット)	56
	画像のトリミング	56
	画像サイズの変更	57
	画像回転	58
	赤目補正	58
	HDR	59
スラ	ライドショー 他	59
	スライドショー	60

壁紙設定60
メニューの壁紙61
歓迎の壁紙61
初期設定に戻す62
カメラ設定メニュー63
ビープ音64
液晶の明度64
省電力65
ゾーン65
日時設定66
言語設定66
ファイル・ソフトウェア66
フォーマット66
ファイル名67
カードヘコピーする67
リセット設定68
FWバージョン68
カメラ接続69
ビデオシステム69

TV に接続する	70
PCに接続する	71
USBモードを設定する	71
PCにファイルを転送する	71
PictBridge互換プリンターに接続する	73
USBモードを設定する	73
カメラとプリンターを接続する	74
PictBridgeメニューを使用する	75
80000000000000000000000000000000000000	75
日付なし印刷	76
サムネイル画像を印刷する	77
DPOF画像の印刷	78
USBケーブルを取り外す	78
寸録	79
仕様	79
エラーメッセージ	83
困ったときには	85

準備をする

付属品一覧

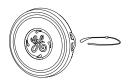
パッケージにはご購入されたカメラ、および次の付属品が含まれています。付属品が足りない場合や破損している場合は、販売店にご連絡ください。



単三形アルカリ電池



CD-ROM



レンズキャップ



ショルダース トラップ



USBケーブル



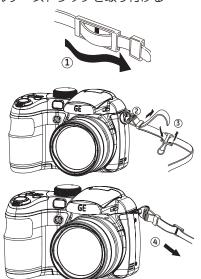
保証書



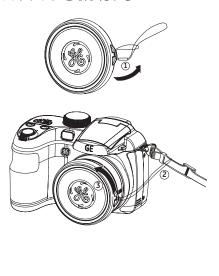
AVケーブル

ショルダーストラップとレンズキャップを取り付ける

ショルダーストラップを取り付ける

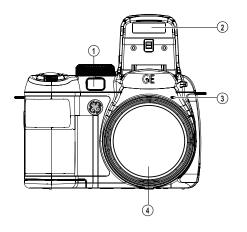


レンズキャップを取り付ける

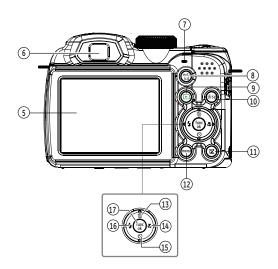


カメラの外観

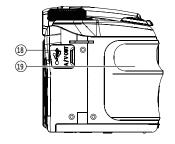
正面図



背面図



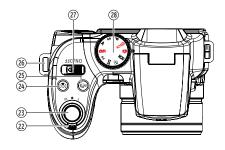
右側面図



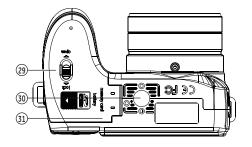
左側面図



上面図



底面図

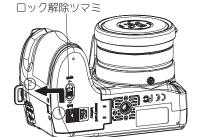


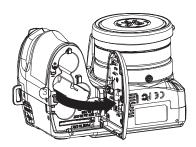
1	AFアシストビーム/タイマーインジケーター	11	露出補正ボタン	21	スピーカー
2	フラッシュ	12	メニューボタン	22	ズームレバー
3	マイク	13	消去/機能ボタン上	23	シャッターボタン
4	レンズ	14	マクロモード/機能ボタン右	24	顔検出ボタン
5	液晶モニター	15	セルフタイマー/機能ボタン 下	25	手ブレ補正ボタン
6	電子ビューファインダー	16	フラッシュモード/機能ボタ ン左	26	ストラップ取り付け部
7	電源ランプ	17	func/okボタン	27	電源スイッチ
8	evf/lcd切り換えボタン	18	USB/AV端子	28	モードダイヤル
9	再生ボタン	19	グリップ	29	ロック解除ツマミ
10	disp.ボタン	20	フラッシュポップアップボタ ン	30 31	三脚ねじ穴 メモリーカード/電池収納部

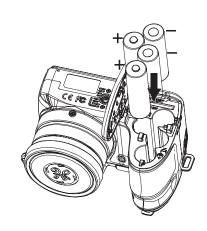
電池と、オプションのSD/SDHCメモリーカードを挿入する

バーを矢印方向にスライドさせて開きます。

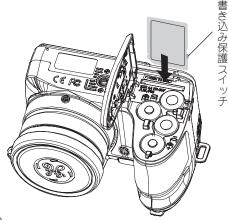
1. ロック解除ツマミを open方向に作動させ、電池カ 2. 電池のプラスとマイナスを確認しながら、電池を挿 入します。





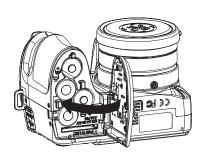


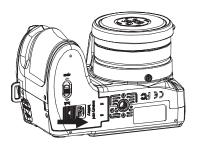
3. 図に示すように、SD/SDHC カードをメモリーカー ドスロットに挿入します。



- 電池容量は、使用と共に減少します。
- SD/SDHC カードは別売です。信頼できるデータ保存のためには、SanDisk、Panasonic および Toshiba などの推奨された製造元の、64MB~16GB のメモリーカードの使用をお勧めします。
- SD/SDHC カードを取り外すには、電池カバーを開き、カードを一度奥に向かって押し込んでそのままゆっくり戻します。カードを慎重に引き出します。

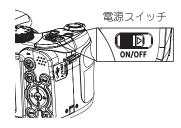
4. 電池カバーを閉じます。





電源をオン/オフに切り換える

カメラの電源スイッチをONからOFFにスライドさせます。カメラの電源をオフにするには、電源スイッチを再度ONからOFFにスライドさせます。



カメラの電源を入れると、最後に使用した時と同じ 撮影モードになっています。撮影モードを選択する には、上部にある「モードダイヤル」を合わせてく ださい。初めてカメラを使用する際には、言語設定 ページが表示されます。

言語と日時の設定

言語、日時を設定するには、セットアップメニュー で次の設定を行います。

- · 言語
- 日時設定

「一般的なセットアップ」を表示させるには、次の 手順でおこないます。

- 1. カメラの電源をオンにします。
- 2. ボタンを押して、セットアップメニューガ表示されます。機能ボタン左/右を押して、「一般的なセットアップ」を選択します。

初めてこのカメラを使用する時、まずセットアップメニューで言語と日時を設定して下さい。

言語設定

- 1. 機能ボタン上/下を押して、言語を選択します。次に機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。
- 2. 機能ボタン上/下を押して、言語を設定します。
- 3. 🐨 ボタンを押して設定を確定します。





日時設定

1. 機能ボタン上/下を押して、日時設定を選択します。次に機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。

- 2. 機能ボタン左/右を押して、日時を設定し、機能ボタン上/下を押して、値を調整します。
- 3. 🗑 ボタンを押して設定を確定します。





・モードダイヤルの使用

GEカメラでは撮影シーンに応じて簡単に切り換えることができるモードダイヤルが付いています。使用可能なモードについて、下記の一覧で説明します。

モード名	アイコン	説明
自動	Ô	このモードでは誰にでも簡単に静止画を撮影することができます。
ASCNモード	(A)SCN	このモードでは、撮影条件に合わせて、カメラが自動的に最適なシーンを選ん でシャープで鮮やかな静止画を撮影します。
オートプログラ ム露出	Р	このモードでは、最高の画像を得るために、選択した露出補正値に合わせて、 カメラが自動的にシャッター速度と絞り値を設定します。
シャッター優先	S	設定したシャッター速度に応じて適正露出になるようにカメラが自動的に絞り 値を設定します。シャッター速度を調整して被写体の動きを表現できます。
絞り優先	Α	設定した絞り値に応じて適正露出になるようにカメラが自動的にシャッター速度 を設定します。焦点の合う位置を調整して、深みのある画像を撮影できます。
手動	ıΩM	このモードに切り換えると、手動でカメラの設定を選択して静止画を撮影できます。
ポートレート	\$	人物の顔を明るくきれいに撮影できます。
パノラマ		このモードに切り換えると、連続撮影した画像をつなぎ合わせて 1 枚のパノラマ写真にします。
動画	22	このモードに切り換えると、動画撮影ができます。
シーンモード	SCN	20種類のシーンモードから選択して、自動的に最適な設定で静止画の撮影ができます。

液晶モニターに関するご注意

カメラをオンにすると、液晶モニターにさまざまなアイコンが表示され、現在のカメラ設定とステータスを示します。表示されたアイコンの詳細については、24ページの「液晶モニター画面表示」を参照してください。

液晶モニターに関するご注意:

液晶モニターの製造に当たっては、ほとんどのピクセルが操作するように、きわめて高い精度のテクノロジが使用されています。しかし、液晶モニターにいくつかのきわめて小さな点(黒、白、赤、青または緑)が常時表示される場合があります。これらの点は製造プロセスでは通常のことであり、記録された写真に影響を与えることはありません。



液晶モニターが水で濡れることを避けてください。濡れてしまった時は、清潔な、乾いた柔らかい布で水分を拭き取ってください。

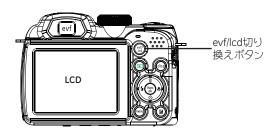


)液晶モニターが損傷した場合、モニターの液晶に は特別な注意を払ってください。次の状況が発生 した場合、直ちに以下の措置を取ってください。

- 中の液晶が皮膚に触れた場合、布で拭き取り石鹸と 流水でよく洗ってください。
- 液晶が目に入ったら、きれいな水でその目を15分以上洗い、医師の診察を受けてください。
- 液晶を飲み込んだ場合、口を水でよくすすぎ、ただち に医師の診察を受けてください。

電子ビューファインダー

電子ビューファインダーは液晶モニターとほぼ同じ情報を提供することができます。明るい場所で液晶モニターが見にくいときは電子ビューファインダーを使用します。液晶モニターと電子ビューファインダーの切り換えは、evf/lcd切り換えボタンを押してください。



基本操作

自動モードでの撮影 ○

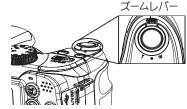
自動モードは、撮影に使用するもっとも簡単なモードです。このモードで操作している間、カメラは画像を自動的に最適化します。

自動モードで撮影するには、次の手順でおこないます。

- 1. カメラの電源スイッチをオンにします。
- 2. モードダイヤルを自動モード 🐧 に合わせます。
- 3. 液晶モニターで被写体の構図を決めます。シャッターボタンを半押し(軽く押す)して、被写体にピントを合わせます。
- 4. 被写体に焦点が合うと、液晶モニターの中央部に 緑色のAFフレームが表示されます。
- 5. シャッターボタンを静かに全押しして、画像を撮影します。

ズーム機能を使用する

カメラには、光学ズームとデジタルズームの 2種類のタイプのズームが装備されています。カメラ上面部のズームレバーを回して、被写体を拡大させたり、縮小させたりして撮影することができます。





ブーズームインジケータ ー (51ページのデジ タルズームを参照し てください)

光学ズームが最大値に達すると停止します。一旦ズームボタンから指を離し、再度同じ方向に W 回すと、自動的にデジタルズームに切り替わります。ズームインジケーターの表示位置でズーム位置を判断してください。

フラッシュモード

暗い時や逆光のときはフラッシュが有効です。被写体 の位置、背景、明るさなどを考慮して適切なモードを 選択してください。

 フラッシュポップアップボタンを押して、フラッシュを ポップアップさせます。



2. フラッシュモード/機能ボタン左を押して、フラッシュ機能メニューが表示されます。

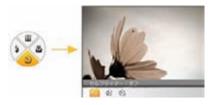


- 3. 機能ボタン左/右を押して、6種類のモードから選択することができます。
- ・ 4本 自動発光暗いときや逆光のときフラッシュが自動的に 発光します。
- ・ 検 赤目軽減発光 予備発光を行い、目が赤くなる現象を軽減 します。
- ・4 強制発光 すべての条件下で発光します。逆光で撮影す るときに適しています。
- ・**3** 発光禁止 暗いところでも発光しません。
- 451 スローシンクロ 夜景を背景に人物撮影するときに適しています。シャッタースピードを遅くして背景をきれいに写します。
- 4. (**) ボタンを押して、設定を確定します。

セルフタイマーモード

シャッターボタンを押してから、シャッターが切れるまでの時間を選択することができます。

1. セルフタイマーモード/機能ボタン下を押して、セルフタイマー機能メニューが表示されます。



- 2. 機能ボタン左/右を押して、3種類のモードから選択することができます。
- ・ ひみ セルフタイマー:オフ セルフタイマー機能をオフにします。
- ・ セルフタイマー: 2秒 シャッターボタンを全押しすると、2秒後に シャッターが切れて、撮影が終了します。



セルフタイマー:10秒 シャッターボタンを全押しすると、10秒後 にシャッターが切れて、撮影が終了します。

3. 🗑 ボタンを押して、設定を確定します。

マクロモード

マクロモードでは被写体に近づいて大きく、細部を 撮影することができます。

マクロモード機能ボタン右を押して、マクロ機能メニューが表示されます。



- 2. 機能ボタン左/右を押して、2種類のモードから選択することができます。
 - ・♥^{**}マクロ:オフ マクロ機能をオフにします。
 - ・♥ マクロ:オン マクロモードオンの設定により、レンズ前 約5cmまでの被写体にピントを合わせるこ とができます。
- 3. 🌚 ボタンを押して、設定を確定します。

露出補正

画像の明るさを調整できます。被写体と背景のコントラスト (明暗の差) が極めて大きい場合に、適正の明るさになるように調整します。

1. 🕡 ボタンを押して、露出補正画面が表示されます。



2. 機能ボタン上/下を押して、露出補正することが できます。露出値の調整可能範囲はEV -2.0 から EV+2.0までです。

顔検出

顔検出とオートフォーカスを使用すると、被写体の 顔にピントが自動的に合い、最適な露出が設定され ます。 (パノラマモードでは使用できません)

- 撮影モードで、 ボタンを押して、顔検出を有効にします。液晶モニターに アイコンが表示されます。
- 2. 被写体の顔が検出され顔の回りに白く四角いフレームが表示されるまで、カメラを被写体に向けています。
- 3. シャッターボタンを半押しして、被写体に焦点を 合わせます。
- 4. 四角いフレームの色が緑色に変わって、焦点が合った後、シャッターボタンを静かに全押しします。被写体の顔に焦点が合い露出が最適になると、フレームの色が白色から緑色に変わります。
- 5. 顔検出を無効にするには、 ボタンを再度押します。(顔検出が有効のとき、 ボタンを押して、 笑顔検出が有効になり、再度押すと、顔検出/笑顔 検出が無効になります。)





笑顔検出

笑顔検出が有効になっているとき、被写体が笑顔になるとカメラは自動的に撮影します。

- 撮影モードで、 ボタンを押して、顔検出を有効にします。更に ボタンを押して、笑顔検出を有効にします。液晶モニターに アイコンが表示されます。
- 2. 被写体の顔が検出され顔の回りに白く四角いフレームが表示されるまで、カメラを被写体に向けています。
- 3. シャッターボタンを半押しして、被写体に焦点を 合わせます。
- 4. 四角いフレームの色が緑色に変わって、焦点が合った後、シャッターボタンを静かに全押しします。被写体の人物が笑顔になると、自動的にシャッターが切れて、静止画が撮影できます。
- 6. 笑顔検出モードで被写体が笑顔にならないとシャッターが切れないことがあります。その場合、笑顔検出を無効にするには、ボタンを再度押します。
- カメラの顔検出/笑顔検出は、被写体の顔がカメラの方を向いているかどうかを含めさまざまな 条件に左右されます。以下の場合、カメラは顔を検出できないことがあります。

- 顔の一部がサングラスなどで覆われている場合。
- 最適な結果を得るためには、液晶モニターに顔を 大きめに写してください。また、被写体はカメラ の正面を向くようにしてください。





まばたき検出

まばたき検出機能は、工場出荷時にオンに設定されています。画像を撮影した後、まばたきが検出されると、まばたき検出アイコン が液晶モニターに表示されます。



手ブレ補正



拡張機能メニュー

カメラの拡張機能メニューには、画像サイズ、画質、ホワイトバランス、色彩、およびISO感度があります。適切な機能設定により、レベルの高い、安定した静止画および動画を撮影することができます。

拡張機能メニューの設定は、次の手順で行ないます。

1. ボタンを押して、拡張機能メニューが表示されます。



- 2. 機能ボタン下を押して、拡張機能メニューの六種 類のモードを選択することができます。
- 3. 拡張機能モードを選択したら、機能ボタン上を押して、サブメニューを選択することができます。



4. 🌚 ボタンを押して、設定を確定します。

WB (ホワイトバランス)

ホワイトバランスでは、色合いを正確に再現できるように、さまざまな光源の下の色温度などを調整します。(WB設定はカメラが ● 手動、P、S、Aモードに入っているときのみ使用できます)。



- 2. ホワイトバランスを次の7種類から選択します。
 - · 🛕 自動

 - ・ 曇天
 - 蛍光灯

 - ・-- 白熱電球
 - · **」** 手動

ISO感度

ISO感度の変更は、被写体の明るさに応じて設定します。暗い環境での撮影には、ISO値を高くする必要があります。 これとは反対に、明るい環境ではISO値を低くする必要があります。(ISO感度の設定はカメラが●手動、P、S、Aモードに入っているときのみ使用できます)。

ISO感度が高くなるにつれ電気的なノイズが増えて画像が粗くなります。



ISO のオプションには自動、80、100、200、400、800 1600および 3200があります。



機種により、ISOは異なります。

画質の設定

画質設定メニューによって画像の圧縮比を調整する ことができます。高画質に設定するほど優れた画像 が得られますが、より多くの記録スペースを使いま す。



画質を次の3種類から選択します:

· 🔳 : 画質: 普通

· 📺 : 画質: 標準

· 画質: 精細

画像サイズの設定

サイズ設定は、ピクセルで画像解像度を設定します。画像解像度を高くすれば、画像品質を低下させずに大きなサイズで画像を印刷できます。

画像サイズを次の7種類から選択します。

「16M 高品質印刷」、

「12M 16:9フルサイズ印刷」、 「8M A3印刷」、「5M A4印刷」、

「3M 10cm×15cm印刷」、

「2m 16:9/\ガキ」「0.3m 電子メール」





記録されるピクセル数が大きくなれば、それだけ 画質もよくなります。 記録されるピクセル数が 小さくなれば、それだけメモリーカードに多くの 画像を保存できます。

色彩

色彩を変えることにより、画像にアート効果が追加されます。さまざまな色の組み合わせを試みて、画像の雰囲気を変えることができます。(色彩の設定はカメラが ▲ 手動、P、S、Aモードに入っているときのみ使用できます)。



色彩を次の4種類から選択します。

· **FOFF** 自動

· 📶 鮮明

· BW 白黒

・🖭 セピア

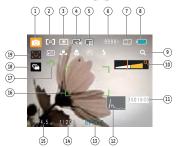
モードを使用する

液晶モニター画面表示

静止画撮影モード表示

撮影モードアイコン:







1 撮影モードアイコン (自動モード)

自動モード

手動モード

自動シーンモード パノラマモード

シーンモード ポートレート

▶ オートプログラム露出 🔊 シャッター優先

- △ 絞り優先
- 2 AFモード

[」 シングルAF

マルチAF

- 3 測光方式
 - スポット測光
 - 中央部重点
 - AiAE
- 4 静止画画像サイズ

- 5 画質の設定
- 6 撮影可能枚数
- 7 メモリーカード/内蔵メモリー表示
- 8 電池残量表示
- 9 ズーム表示 (デジタルズーム倍率)
- 10 ズームインジケーター
- 11 ISO感度 (🟚 手動、P、S、Aモードでのみ使用 可能)
- 12 ヒストグラム
- 13 露出補正
- 14 シャッター速度
- 15 絞り
- 16 AFフレーム
- 17 ブレ軽減モード
- 18 連写
- 19 顔検出
- 20 色彩 (**南** 手動、P、S、Aモードでのみ使用可 能)
- 21 ホワイトバランス (🟚 手動、P、S、Aモードで のみ使用可能)
- 22 マクロモード表示

23 セルフタイマー表示





(10秒

- 24 フラッシュモード表示

5A 自動発光

赤月軽減発光

強制発光

40 発光禁止

4st スローシンクロ

赤目軽減発光+スローシンクロ

動画撮影モード表示

撮影モードアイコン:



- 1 撮影モードアイコン
- 2 AFモード
- 3 測光方式
 - スポット測光
 - 中央部重点
 - AiAE

- 4 動画画像サイズ
- 5 マクロモード表示
- 6 セルフタイマー表示
 - (10秒
- 7 撮影可能時間
- 8 メモリーカード/内蔵メモリー表示
- 9 電池残量表示
- 10 ズーム表示(デジタルズーム倍率)
- 11 ズームインジケーター
- 12 ブレ軽減モード
- 13 録画時間
 - 動画スタンバイ
 - 録画中



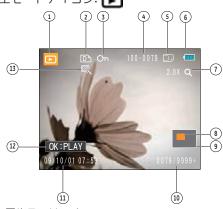
動画の撮影中は、最高の画質を得るために、SDカードの使用をお勧めします。カメラの内蔵メモリーには制限があり、時々画像が途切れてノイズが発生し、画質の低下を招きます。



録画中は、光学ズームは固定されますが、デジタルズームは最大6倍まで拡大が可能です。

再生モード表示

再生モードアイコン:



- 1 再生モードアイコン
- 2 DPOF 印刷
- 3 保護
- 4 ファイル番号
- 5 メモリーカード/内蔵メモリー表示
- 6 電池残量表示
- 7 ズーム表示(デジタルズーム倍率)
- 8 画面位置表示(案内マーク)
- 9 縮小液晶モニター
- 10 画像番号/総画像数

- 11 撮影日時
- 12 OK:PLAY (動画再生)
- 13 HDR

画面の切り替え表示

disp.ボタンを押して、画面の表示内容を変更すること ができます。

1. 撮影モード 👩 🙉 PSA 🗪 🗲 SCN

撮影モードのときにdisp.ボタンを押して、3種類の画面表示に切り換ります。







機能の情報表示 グリッドガイドと ヒストグラムの表示

情報表示なし

2. 再生モード 💽

再生モードのときにdisp.ボタンを押して、3種類の画面表示に切り換ります。







機能の情報表示

詳細の情報表示

情報表示なし

自動シーンモード (ASCN)

ASCN モードでは、カメラがさまざまな撮影条件に合 ったシーンを自動的に認識して、最適な絞り値とシ ヤッター速度の組み合わせを決めシャープで鮮やか な画像を撮影します。

アイコン	モード名	アイコン	モード名
Δ	風景	1	夜景
	ポートレート	Ş	マクロ
⊙ *	夜景ポートレート	A	自動
ক্র	逆光のポートレート		

1. モードダイヤルをASCNに合わせます。画面には次 のアイコンが表示されます。



- 2. カメラを被写体に向けると撮影シーンを自動的に 判別して、最適なモードを選択します。
- 3. シャッターボタンを軽く半押しして、被写体の中 央にピントを合わせます。
- 4. シャッターボタンを静かに全押しして、画像を撮 影します。



「ASCN」モードでは、カメラが0.5秒ごとに自 動的に撮影シーンを判別して、最適なシーンで 撮影ができます。

風景

風景写真の場合、ASCNは背景に一致するように露出 を自動的に調整します。

ポートレート

人物撮影の場合、ASCNは人物の肌を美しく自然に仕上げ、適切な露出で撮影します。

夜景ポートレート

夜間や暗い条件下で人物を撮影するとき、ASCN は人物と背景の明るさを最適に自動調整します。

逆光のポートレート

太陽またはその他の光源が被写体の背景にある場合、ASCNは前景の露出を自動的に調整して人物が暗くならないように撮影します。

夜景

夜景の場合、ASCNはISO値を自動的に上げて、手ブレを押さえて夜景をきれいに撮影します。

マクロ

小さな被写体をアップで撮影できるようにASCNは自動的にピントを合わせます。

自動

被写体の明るさに応じて最適な絞り値とシャッター 速度の組み合わせをカメラが自動的に決めます。

「パノラマでパニング撮影

パノラマモードでは、パノラマ写真を作成します。 カメラは撮影した個々の画像で、パノラマ写真を自動的に構成します。

パノラマモードで撮影するには、次の手順でおこないます。

1. モードボタンを押して、パノラマを選択します。 ボタンを押して、設定を確定します。画面には、 次のアイコンが表示されます。

· []

- 2. 機能ボタン左/右を押して、カメラを動かす方向を 選択します。方向を選択しないで2秒経過すると、 自動的に初期設定と同様に左から右方向の撮影に 設定されます。
- 3. 液晶モニターで構図を決めてから、シャッターボタンを押し最初の一枚を撮影します。撮影が終了すると画面には、 (・・) 合成フレームと画面端に [+] ターゲットフレームが表示されます。





- 4. 一枚目の画像につなげるようにカメラを移動させて、 (・) 合成フレームの中心を「+」ターゲットフレームの中心に合わせると、自動的に、二枚目が撮影されます。この手順を繰り返して撮影します。
- パノラマ写真撮影中に ボタンを押して、画像を保存し、撮影を終了します。消去/機能ボタン下を押して、保存せずに撮影を終了することもできます。
- パノラマ撮影中は、フラッシュ、セルフタイマー、マクロ、露出補正の各モードは使用できません。

シーンモード(SCN)

シーンモードでは、状況に合わせて合計 20種類のシーンから選択できます。場面に適したシーンを選択するだけで、最適な撮影ができます。

1. モードダイヤルを SCN (シーン) に合わせます。 画面にはシーンモードメニューが表示されます。



2. 機能ボタン左/右を押して、撮影に適切なシーンモードを選択します。 (*) ボタンを押して、設定を確定します。

アイコン	モード	アイコン	モード
Be	スポーツ	8Y	室內
8	雪	*	花火
皿	博物館	9	夜景
24	子供	325	葉
-	98	do	ガラス越し
14	風景	50	夜景ポートレート
75	ビーチ	T	資料撮影
1	パーティー	EP	IDカード
0	魚眼	-	流し撮り
	テンプレート	10	スケッチ

スポーツ

動きの速い被写体をぶれずに撮影できます。

室内

室内撮影用です。背景や周辺を鮮明にします。

雪

雪景色を撮影する際、見たままの白を表現します。

花火

夜景や花火の撮影には、シャッター速度を遅くして 鮮やかな画像を再現します。 (三脚の使用を推奨し ます)

博物館

博物館やフラッシュが禁止されている場所でも明る <写ります。

夜景

夜景を撮影します。 (三脚の使用を推奨します)

子供

子供やペットを撮影する際、目などを保護する為に フラッシュは発光しません。

葉

植物を撮影する際、緑が鮮やかに表現できます。

夕日

夕日を撮影する際、赤色と黄色が鮮やかに表現できます。

ガラス越し

透明なガラスの背後の被写体を撮影します。

風景

風景の撮影では、緑色と青色が鮮やかに表現できます。

夜景ポートレート

人物の顔は明るく、夜景もキレイに写します。

ビーチ

日差しの強い浜辺で綺麗な写真を撮ります。

資料撮影

白地の印刷物などの文字を鮮明に写します。

パーティー

室内のパーティー会場などで、複雑な照明のもとで 人物像を自然に撮ることができます。

IDカード

証明書をはっきりと撮ります。

魚眼

魚眼効果を強調した面白い写真が写せます。

流し撮り

速く移動する被写体をはっきり、背景は流れるよう に撮影します。

テンプレート

おもしろいフレームを加えます。

スケッチ

鉛筆画効果の写真を撮ります。

ポートレートモード 🥕

このモードは、人物の撮影にもっとも適しています。人物の肌色、やわらかさを自然に表現できます。

- モードダイヤルを回して、ポートレートモード を選択します。
- ポートレートモードに入ってから、他の機能を設定することができます。(例えば、手ブレ補正、 笑顔検出など)

オートプログラム露出 P

設定されている露出補正値に合わせて、カメラは自動的にシャッター速度と絞り値を設定します。露出補正値を変更した場合、シャッター速度と絞り値は露出補正値に合わせて変化します。



- 1. ② ボタンを押して、設定メニューが表示されます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、露出補正値、シャッター速度、絞り値の組合わせを選択します。



- 3. 機能ボタン上/下を押して、パラメータを調整 することができます。
- 4. 🌑 ボタンを押して、設定を確定します。
- シャッター速度は30~1/2000、絞り値は3.0~7.9、露出補正値は+2.0~-2.0の範囲で調整ができます。
- シャッターボタンを半押しすると、液晶モニター 左下部に検出した絞り値とシャッター速度が表示 されます。

シャッター優先S

シャッター速度を目的に合わせて設定できます。設定したシャッター速度に応じて適正露出になるようにカメラが自動的に絞り値を設定します。シャッター速度を調整して被写体の動きを表現できます。動きの早い被写体は遅く、あるいは躍動感に満ちた画像を撮影できます。

- 1. **(**) ボタンを押して、設定メニューが表示されます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、露出補正値、シャッター速度を選択します。



- 3. 機能ボタン上/下を押して、パラメータを調整 することができます。
- 4. 🗑 ボタンを押して、設定を確定します。

絞り優先 A

絞り値を目的に合わせて設定できます。設定した絞り値に応じて適正露出になるようにカメラが自動的にシャッター速度を設定します。焦点の合う位置を調整して、被写体の背景をほかしたり、或いは鮮明にすることができます。

- 1. @ ボタンを押して、設定メニューが表示されます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、露出補正値、絞り値を選択します。



- 3. 機能ボタン上/下を押して、パラメータを調整 することができます。
- 4. 🗑 ボタンを押して、設定を確定します。

手動モ<u>ード ◎M</u>

撮影目的に合わせて絞り値とシャッター速度を設定できます。組み合わせにより、撮影範囲、条件などを広げたいときに使用します。

- 1. ① ボタンを押して、設定メニューが表示されます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、絞り値、シャッター 速度を選択します。



- 3. 機能ボタン上/下を押して、パラメータを調整 することができます。
- 4. 🌚 ボタンを押して、設定を確定します。

再生モード

静止画と動画を見る

撮影された静止画や動画を液晶モニターに表示する には、次の手順で行ないます。

- 1. 撮影モードの状態で、 1 ボタンを押すと再生モ ードに切り替わります。画面には最後に撮影した 静止画及び動画が表示されます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、メモリーカードまたは 内蔵メモリーに保存された画像を選択して表示し ます。
- 3. 選択された動画を再生するには、 7 ボタンを押 して動画再生モードに入ります。

動画再生中は、画面に操作ガイドが表示されます。 機能ボタン左/右と 🍘 ボタンを押して、操作機能の 変更ができます。





下記に操作機能を表示してあります。

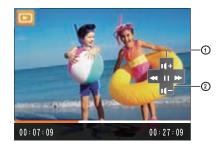
1 最初のフレーム 4 戻る

2 再生

5 巻戻し

3 早送り 6 一時停止

動画再生中に機能ボタン上/下を押して、再生音量を 調整することができます。

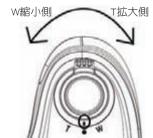


下記に操作機能を表示してあります。

- 1.音量を上げる
- 2.音量を下げる

サムネイルビュー

再生モードでズームレバーをW側に回すと、液晶モニターに静止画と動画のサムネイル画像が表示されます。



1. ズームボタンを押すごとに、画像は3x3、4x4と日付フォルダーのサムネイル表示に切り替えます。





2. 3x3、4x4のサムネイル画像が表示されるとき、上 ・下・左・右ボタンを押して、静止画または動画 を選択します。 日付フォルダーが表示されるとき、上・下ボタンを押して、日付フォルダーを選択します。
 ボタンを押すと、日付フォルダーのサムネイルビューが表示されます。



- 4. 上・下・左・右ボタンを押して、静止画または動画を選択します。 ® ボタンを押して再生画面に戻ります。
- 回付フォルダーは撮影の日付の順番で表示します。
- 液晶モニターに のアイコンが表示されているときは動画画像です。
- サムネイル画像を選択した後、 がタンを押して、 画像がフルサイズで表示されます。

画像を拡大する(静止画専用)

ズームレバーは再生中にも使用できます。画像を 8Xまで拡大することが可能です。

- 1. 1 ボタンを押して、再生モードに切り換えます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、拡大する静止画を選択します。
- 3. ズームレバーをT側に回して画像を拡大すると、液晶モニター右上に倍率 (2.0X) が表示されます。また画面右下に、画像全体のどの部分を表示しているかを示す画面位置表示 (案内マーク、橙色 口) が表示されます。機能ボタン左/右、上/下を押して、お好みの場所を見ることができます。





動画は拡大できません。

画像を消去する方法

再生モードで、消去機能ボタン上を押して、静止画 と動画を消去することができます。

静止画または動画の消去:

- 1. 📵 ボタンを押して、再生モードに切り換えます。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、消去する静止画または 動画を選択します。
- 3. 消去機能ボタン上を押して、消去画面が表示されます。



- (1) 消去された静止画/動画は回復することができません。
- 1回の操作ですべての静止画/動画を消去するには、55ページのすべて消去機能を参照してください。

操作メニュー

静止画メニュー

撮影モードアイコン: 👩 ASCN PSA 🗪 🖹

撮影モードで 🥌 ボタンを押して、セットアップメニューが表示されます。

各種設定の手順:

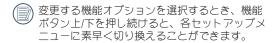
1. セットアップメニューで機能ボタン左/右を押して、撮影セットアップメニューあるいはカメラセットアップメニューを選択します。



- 2. 機能ボタン上/下を押して、変更する機能オプションを選択します。
- 3. 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示され 』 ます。



- 5. 🕼 ボタンを押して、設定を確定します。



次のセクションで各設定の詳細を説明しています。

AFモード

被写体を撮影している間、この設定を使用して自動 フォーカスメカニズムを制御します。



2種類のメニューから選択することができます:

- ・ シングルAF: AFフレームが液晶モニターの中央に表示されると、被写体に焦点が合います。
- マルチAF: カメラは焦点を見つけるために、広い 領域で被写体に自動的に焦点を合わせます。

AFアシストビーム

この設定により、暗所でも焦点を合わせることができます。オンを選択するとAFアシストビームがオンになり、オフを選択するとこの機能が無効になります。





AFアシストビームがオンになっているとき、シャッターボタンを半押しすると、カメラは被写体にAFビームを投射してピントを合わせ易くします。

コンティニュアスAF

コンティニュアスAF機能がオンになっている状態では、動きのある被写体に対して自動的にピントを合わせ続けます。



測光方式

この設定により、明るさを測定する範囲を選択します。



3種類のメニューから選択することができます。

- スポット測光
- · 中央部重点
- AiAF

連写

この設定により、連写(連続撮影)を行います。シャッターボタンを全押ししている間、連写を行います。



5種類のメニューから選択することができます。

- オフ:連写を無効にします。
- 無制限: シャッターボタンを全押ししている間、 連続して撮影します。
- 3Xショット: シャッターボタンを全押ししている間、3コマ連続して撮影します。
- ・3Xショット(最後):シャッターボタンを全押ししている間、連続して撮影します。このうち最後の3コマを記録します。
- インターバル撮影: 事前に設定した撮影間隔で自動的に連続して撮影します。

インターバル撮影を選択して、機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。

下記、4種類のメニューから選択することができます。

- 30 秒
- 1分

• 5分

• 10分



更写を設定してある時は、フラッシュは機能しません。

日付写し込み

撮影と同時に日付と時間を画像に写し込みます。



- オフ
- ・ 日付写し込み
- · 日付/時刻

レビュー

この設定により、直前に撮影した画像を見ることが できます。画像が画面に表示されている時間を変更 することができます。



4種類のメニューから選択することができます。

- ・オフ
- 1秒
- 2秒
- 3秒

デジタルズーム

この設定により、デジタルズーム機能のオン/オフを切り換えることができます。デジタルズームがオフになっているとき、光学ズームのみが使用できます。



動画メニュー

動画モードアイコン: 🎛

動画モードで 🧼 ボタンを押して、動画セットアップ メニューが表示されます。

各種設定の手順:

1. 機能ボタン上/下を押して、変更する機能オプションを選択します。



2. 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。



- 4. 🗑 ボタンを押して、設定を確定します。

次のセクションで各設定の詳細を説明しています。

コンティニュアスAF

コンティニュアスAF機能がオンになっている状態では、動きのある被写体に対して自動的にピントを合わせ続けます。



測光方式

この設定により、明るさを測定する範囲を選択します。



3種類のメニューから選択することができます。

- スポット測光
- 中央部重点
- AiAE

再生メニュー

再生モードアイコン: 📵

再生モードで 🌑 ボタンを押して、セットアップメニューが表示されます。



次のセクションで各設定の詳細を説明しています。

保護

静止画や動画が誤って消去されないように、この設定を使用して一枚またはすべてのファイルを保護することができます。



静止画または動画を保護/保護解除するには、次の手順でおこないます。

- 1. 再生モードで機能ボタン左/右を押して、保護する 静止画または動画を選択します。次に ← ボタン を押して、再生セットアップ1、2メニューが表示 されます。
- 2. 機能ボタン上/下を押して、保護を選択し、機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。

- 3. 機能ボタン上/下を押して、3種類のメニューから 選択することができます。
 - •1枚
 - ・すべて
 - ・リセット
- 4. 1枚を選択し、 ボタンを押して、「はい」と 「戻る」が表示されます。機能ボタン上/下を押して、「はい」を選択し、 ボタンを押して、設定を確定します。
- 5. 「□ック解除」と「戻る」が表示されます。機能ボタン上/下を押して、「戻る」を選択し、 ボタンを押して、再生セットアップ1、2が表示されます。
- 6. 画面上部に保護アイコン **(で)** が表示されると、静止画/動画が保護されていることを示します。
- すべてを選択すると、「はい」と「取消」が表示 されます。「はい」を選択すると、すべて保護さ れます。
- 8. リセットを選択すると、「はい」と「取消」が表示されます。「はい」を選択すると、すべての保護が解除されます。

消去

3種類の消去メニューがあります。



) 消去されたファイルは回復できません。



- 1枚消去:
- 1. 再生セットアップ項目の詳細手順は保護と同様におこなってください。
- 2. 再生セットアップ1、2メニューから消去を選択し、 1枚を選択してから ∰ ボタンを押します。
- 3. 機能ボタン左/右を押して、消去する静止画または 動画を選択します。機能ボタン上/下を押して、 (画像を消去する場合は) 「はい」を、(前のメ ニューに戻る場合は) 「取消」を選択し、 ボ タンを押して、設定を確定します。

・ すべて消去:

- 1. 再生セットアップ1、2メニューから消去を選択 し、すべてを選択してから ® ボタンを押しま す。
- 2. 機能ボタン上/下を押して、(すべての画像を消去する場合は)「はい」を、(前のメニューに戻る場合は)「取消」を選択し、® ボタンを押して、設定を確定します。
 - ・ 日付フォルダー消去:
- 目付フォルダーを選択して、 ボタンを押します。
- 機能ボタン上/下を押して、(日付フォルダーを消去する場合)「はい」を、(前のメニューに戻る場合)「取消」を選択し、 ボタンを押して、設定を確定します。
- 保護アイコン **②** が表示されている画像は保護 されています。画像を消去する前に、保護を解 除してください。
- 画像を消去すると、DPOF設定はリセットされます。

DPOF (デジタルプリントオーダーフォーマット)

DPOFにより印刷するために選択した静止画を記録し、それをメモリーカードに保存することにより、メモリーカードをプリントショップに手渡すだけで済み、どの画像を印刷するかを指摘する必要はありません。



3種類のメニューから選択することができます。

- ・1枚: プリント予約(画像、枚数、日付等)をする画像を一枚づつ選択します。
- ・すべて: すべての画像をプリント予約します。
- ・リセット: プリント予約を解除します。

画像のトリミング

トリミング機能により、撮影した画像の不要な部分 を切り取ります。トリミングした画像は別の画像と して保存されます。 画像をトリミングするには、次の手順でおこないます。

- 1. 再生セットアップ1、2メニューからトリミングを選択します。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、トリミングする静止画 を選択します。
- 3. ズームボタンと機能ボタン上/下、左/右を押して、画面に表示されたトリミング枠で新しい画像の位置とサイズが合うように調整します。



- ボタンを押して、「変更を保存しますか?」と表示されます。「はい」、「いいえ」を選択して ボタンを押して、設定を確定します。
- 画像サイズが「 640×480 」以下の場合はトリミングできませh。
- 回転して方向変更した画像はトリミングできません。

画像サイズの変更

- この設定により、画像を指定した解像度にサイズ変更 し、それを新しい画像として保存することができます。
- 再生セットアップ1、2メニューから画像のサイズ 変更を選択します。



- 2. 機能ボタン左/右を押して、画像のサイズ変更する 静止画を選択します。
- 3. 機能ボタン上/下を押して、変更する画像サイズ 「1024×768」、「640×480」を選択します。 「戻る」を選択すると、再生セットアップ1、2メ ニューに戻ります。
- 4. 🐨 ボタンを押して設定を確定します。
- サイズ変更した画像は、元の画像とは別の画像 として保存されます。
- 元の画像サイズが、「640×480」より小さい場合は、サイズ変更することはできません。
- 回転して方向変更した画像はサイズ変更できま せん。
- (░) パノラマ画像は、サイズ変更できません。

画像回転

選択した画像の方向(縦横位置)を設定します。

- 1. 再生セットアップ1、2メニューから画像回転を選択します。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、画像回転する静止画を 選択します。
- 3. 機能ボタン上/下を押して、回転方向「時計回りに 回転します」、「反時計回りに回転します」を選 択します。「戻る」を選択すると、再生セットア ップ1、2メニューに戻ります。



- 4. 🌚 ボタンを押して設定を確定します。
- 回転して変更した画像と変更前の元の画像は共にメモリーに保存されます。
- パノラマ合成した画像を回転させることはできません。
- 動画ファイルは向きを回転させることができませ κ 。

赤目補正

カメラには赤目補正の機能が搭載されています。人物 撮影で赤目の現象が発生したときに赤目の部分を補正 します。

- 1. 再生セットアップ1、2メニューから赤目補正を選択します。
- 2. 機能ボタン左/右を押して、赤目補正する静止画を選択します。
- 機能ボタン上/下を押して、「はい」を選択します。「戻る」を選択すると、再生セットアップ1、 2メニューに戻ります。



- 4. 🗑 ボタンを押して設定を確定します。
- 被写体ができるだけカメラの正面を向くように すると、赤目現象は大幅に補正できます。
- 動画画像は赤目補正ができません。

HDR

HDR機能では、撮影した画像の露出、コントラスト不足などにより発生した、画像ムラ、明暗を補正して最適な画像にします。

1. 再生セットアップ1、2メニューからHDRを選択します。



- 2. 機能ボタン左/右を押して、HDRする静止画を選択 します。
- 3. 機能ボタン上/下を押して、「はい」を選択します。「戻る」を選択すると、再生セットアップ1、2メニューに戻ります。
- 4. 🐨 ボタンを押して設定を確定します。
- 5. HDR最適化した画像と変更前の元の画像は共にメ モリーに保存されます。

スライドショー 他

スライドショー 他モードアイコン: 💯

再生モードで 🌑 ボタンを押して、セットアップメニューが表示されます。



設定を行なうには、次の手順でおこないます。

スライドショー

この設定により、保存されているすべての画像をスライドショーとして表示できます。

- 1. セットアップメニューで機能ボタン左/右を押して、 スライドショー 他を選択し、機能ボタン上/下を押 して、スライドショーを選択します。
- 2. 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。

1.効果: 「オフ」、「タイプ1」、「タイプ2」 2.間隔時間: 「1秒」、「3秒」、「5秒」

3.リピート: 「オン」、「オフ」



- 3. 機能ボタン上/下、左/右を押して、オプションを選択 し、 ◎ ボタンを押して、設定を確定します。
- 4. 設定を確定後、機能ボタン上/下を押して、「スタート」を選択するとスライドショーが開始されます。「取消」を選択すると、セットアップ メニューに戻ります。

壁紙の設定

この設定により、液晶モニターの背景に使用するお 気に入りの画像を選択できます。

セットアップメニューで機能ボタン左右を押して、スライドショー 他を選択します。



2. 機能ボタン上/下を押して、サブメニューでオプションを選択します。



メニューの壁紙:

機能ボタン上/下を押して、メニューの壁紙を選択します。機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。機能ボタン上/下を押して、オプションを選択します。 () ボタンを押して、設定を確定します。



- ・ユーザー
- ・ナチュラル
- ・スパークリング

歓迎の壁紙:

機能ボタン上/下を押して、歓迎の壁紙を選択します。 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されま す。機能ボタン上/下を押して、オプションを選択しま す。 がタンを押して、設定を確定します。



- ・ユーザー
- · GE Logo

初期設定に戻す:

機能ボタン上/下を押して、初期設定に戻すを選択します。機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。機能ボタン上/下を押して、オプションを選択します。 ボタンを押して、設定を確定します。



- ・はい
- ・いいえ

カメラ設定メニュー

モードアイコン:

SCN PSA MM 😤

SCN

すべてのモードで **○** ボタンを押して、セットアップ メニューが表示されます。

セットアップメニューで機能ボタン左/右を押して、一般的なセットアップメニューを選択します。



設定を行なうには、次の手順でおこないます。

1. 機能ボタン上/下を押して、変更する機能オプションを選択します。

- 2. 機能ボタン右を押して、サブメニューに入ります。



変更する機能オプションを選択するとき、機能 ボタン上/下を押し続けると、各セットアップメ ニューに素早く切り換えることができます。

ビープ音

この設定により、ボタンを押したときの操作音の音量を調整し、シャッター、ボタン、セルフタイマー、および電源オン/オフのトーンを変更します。

設定を変更するには、次の手順でおこないます。

- 1. 一般的なセットアップメニューからビープ音を選択します。
- 2. サブメニューには「音量」、「シャッター」、 「キー」、「セルフタイマー」、「電源」が表示 されます。
- 3. サブメニューで、各オプションを選択すると、下記 の通りに表示されます。

音量: レベル1、レベル2、レベル3、消音 シャッター:トーン1、トーン2、トーン3

キー: トーン1、トーン2、トーン3 セルフタイマー: トーン1、トーン2、トーン3、

トーン4

電源: トーン1、トーン2



4. 機能ボタン上/下を押して、オプションを選択し、
『 ボタンを押して、設定を確定します。

液晶の明度

この設定により、液晶画面の明るさを調整します。

- 1. 一般的なセットアップメニューから液晶の明度を選択します。
- 機能ボタン左/右を押して、自動または明度を選択 し、 ⋒ボタンを押して、設定を確定します。



省電力

この設定により、電力を節約し、電池寿命を延ばす ことができます。以下のステップに従って液晶画面 をオフにすると、カメラは一定時間の後自動的に停 止状態になります。

- 1. 一般的なセットアップメニューから省電力を選択します。
- 2. サブメニューには「液晶画面オフ」、「カメラ電源オフ」が表示されます。



- 3. サブメニューで、各オプションを選択すると、下記の通りに表示されます。
 - ・液晶画面オフ: オン/30 秒/1 分/2 分
 - ・カメラ電源オフ:オン/3 分/5 分/10 分

4. 🍘 ボタンを押して、設定を確定します。

ゾーン

世界時間の設定は、海外旅行に役立ちます。この機能により、海外にいる間、液晶画面に現地時間を表示することができます。

- 1. 一般的なセットアップメニューからゾーンを選択します。
- 3. 機能ボタン上/下を押して、→ 現地 (訪問先)を 選択し、機能ボタン左/右を押して、ゾーン (同じ 時間帯のある都市)を選択し、⑤ ボタンを押し て、設定を確定します。ゾーンを設定するだけで 時差は自動的に処理されます。



日時設定

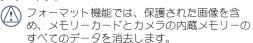
15ページの「日時設定」を参照してください。

言語設定

14ページの「言語設定」を参照してください。

ファイル・ソフトウェア

フォーマット



設定を変更するには、次の手順でおこないます。

- ファイル・ソフトウェアメニューからフォーマットを選択します。
- 2. 機能ボタン上/下を押して、「はい」または「いい え」を選択し、 (ボタンを押して、設定を確定し ます。



- 3. メモリーカード (メディア) も初期化されます。
- 4. メモリーカードがない場合、内蔵メモリーをフォーマットします。メモリーカードがある場合、メモリーカードのみフォーマットしません。

ファイル名

静止画または動画を記録した後、カメラはメモリーカードにファイルを自動的に保存します。保存するとき、数字が撮影した最後の画像から続くか、新たにカウンタを1にリセットして、新しいフォルダに保存するかを決定することができます。

(メモリーカードに記録された画像数が999枚以上である場合、この機能は効きません。)

- ファイル・ソフトウェアメニューからファイル名を選択します。
- 2. 機能ボタン上/下を押して、「リセット」または 「続ける」を選択し、 (®) ボタンを押して、設定 を確定します。



カードヘコピーする

この設定により、内蔵メモリーに保存された画像を メモリーカードにコピーします。

- ファイル・ソフトウェアメニューからコピー を選択します。



リセット設定

この設定により、カメラを出荷時の設定に戻します。

- ファイル・ソフトウェアメニューからリセットを 選択します。
- 2. 機能ボタン上/下を押して、「はい」または 「いいえ」を選択し、 ® ボタンを押して、設定 を確定します。



FWバージョン

この設定により、現在のカメラのファームウェアバージョンの表示または更新します。

ファイル・ソフトウェアメニューからFWバージョンを選択します。



- 2. 新ファームウェアーバージョンをインストールした時は、画面に新バージョンが表示されます。
- 3. 画面に新ファームウェアーバージョンが表示されたと きは、「はい」または「取消」を選択し、 ③ ボタン を押して、設定を確定します。



電池残量が少ない時は、ファームウェアを更新することはできません。

カメラ接続

ビデオシステム

この設定を使用して、現在の地域のビデオシステム を選択します。

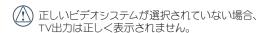
- 1. ボタン押して、セットアップメニューが表示 されます。機能ボタン左/右を押して、転送メニュ ーを選択し、機能ボタン上/下を押して、ビデオシ ステムを選択します。
- 2. 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示され ます。機能ボタン上/下を押して、「NTSC」あるい は「PAL」を選択します。
- 3. 🐨 ボタンを押して、設定を確定します。



カメラは、地域によって2つの異なるビデオ出力信号 「NTSC! または「PAL! に適応しています。

NTSC: 米国、カナダ、台湾、日本など。

PAL : ヨーロッパ、アジア(台湾を除く)、オセアニ アなど。



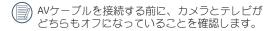
TV に接続する

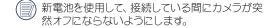
カメラをテレビ、コンピュータ、またはプリンター に接続して撮影した静止画と動画を表示することが できます。

AVケーブルを使用することによって、撮影した静止 画と動画をテレビに表示することができます。以下 のステップに従って、付属のAVケーブルをテレビに 接続します。

- 1. テレビビデオ標準に一致するように[NTSC]または [PAL]を選択し(69ページ参照) 、カメラをオフに します。
- 2. AVケーブルの一方の端をカメラのUSB/AV端子に接続します。
- 3. ケーブルの一方の端のプラグを、テレビのオーディオ およびビデオ入力端子に接続します。
- 4. カメラとテレビをオンにします。







PCに接続する

カメラに付属するUSBケーブルとArcSoftソフトウェア (CD-ROM)を使用して、画像をコンピュータにコピー (転送)します。

USBモードを設定する

カメラのUSB端子は、PCまたはプリンターと接続ができます。次のステップにより、カメラをPCに接続して正しく設定ができていることを確認します。

- 1. 「ボタン押して、セットアップメニューが表示されます。機能ボタン左/右を押して、転送メニューを選択し、機能ボタン上/下を押して、USB接続を選択します。
- 2. 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示されます。機能ボタン上/下を押して、PCを選択します。
- 3. 🜑 ボタンを押して設定を確定します。



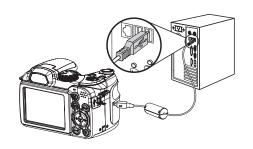
PCにファイルを転送する

コンピュータは、リムーバブルドライブとしてカメラを自動的に認識します。デスクトップのマイコンピュータアイコンをダブルクリックしてリムーバブルドライブを検索し、一般的なフォルダやファイルをコピーするPCのディレクトリにドライブのフォルダとファイルをコピーします。

USBケーブルを使用することによって、撮影した静止 画と動画をPCに転送することができます。以下のステップに従って、PCにカメラを接続します。

- 1. ArcSoftソフトウェアがインストールされているコンピュータを起動します。
- 2. カメラとPCがどちらもオンになっていることを確認します。
- 3. 付属のUSBケーブルの一方の端をカメラのUSB/AV端子に接続します。
- 4. ケーブルの他の端をPCの空きUSB端子に接続します。

5. 転送が完了したらケーブルを取り外します。



USBオプションが[PC]に設定されている場合: カメラをオフにし、USBケーブルを抜きます。

USBオプションが[PC (PTP)]に設定されている 場合:

カメラをオフにしてUSBケーブルを抜く前に、以下で説明するように、システムからカメラを取り外します。

ウィンドウズ・オペレーティングシステム(ウィンドウズ2000、ウィンドウズXP、ウィンドウズ・ビスタ、ウィンドウズ7)

(ハードウェアーを安全に取り外す) アイコンを クリックし、現れたメニューにしたがってUSBコ ネクター (接続) を取り外します。



Macintosh

ごみ箱に無題のアイコンをドラッグします。 ("無題")



PictBridge互換プリンターに接続する



PictBridgeにより、画像をデジタルカメラ のメモリーカードからどのブランドのプ リンターにも直接印刷できます。プリン PictBridge ターがPictBridge互換かどうかを調べる には、パッケージでPictBridge口ゴを探

すか、マニュアルの仕様をチェックします。カメラ にPictBridge機能が搭載されていることで、付属の USBケーブルを使用してPictBridge互換プリンターで 記録した画像を直接印刷することができます。PCは 必要ありません。

USBモードを設定する

カメラのUSB端子は、PCまたはプリンターと接続がで きます。次のステップにより、カメラをPCに接続し て正しく設定がされていることを確認します。

- 1. 🗪 ボタン押して、セットアップメニューが表示 されます。機能ボタン左/右を押して、転送メニュ ーを選択し、機能ボタント/下を押して、USB接続 を選択します。
- 2. 機能ボタン右を押して、サブメニューが表示され ます。機能ボタント/下を押して、プリンターを選 択します。

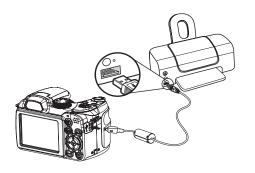




カメラをリセットすると、USBモードからPC接続モ - ドに自動的に切り替わります。

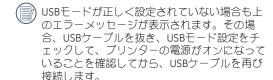
カメラとプリンターを接続する

- カメラとプリンターがどちらもオンになっている ことを確認します。
- 2. 付属のUSBケーブルの一方の端をカメラのUSB端子に接続します。
- 3. ケーブルの他の端をプリンターのUSB端子に接続します。



カメラがPictBridge互換プリンターに接続されていない場合、液晶モニターに次のエラーメッセージが表示されます。





PictBridgeメニューを使用する

USBモードをプリンターに設定すると、5種類のDPSメニューが表示されます。

- 1.日付印刷
- 2.日付なし印刷
- 3.サムネイル画像を印刷する
- 4.DPOF画像を印刷しますか
- 5.戻る



機能ボタン上/下を押して、DSPメニューを選択します。

すべての設定の詳細については、次の項を参照してください。

日付印刷

カメラの日時設定を行なうと、撮影したすべての画像が日時付きで保存されます。日時付きで画像をプリントアウトするには、次の手順でおこないます。

1. DPSメニューで、「日付印刷」を選択します。次の画面 が表示されます。



2. 機能ボタン左/右を押して、日付印刷する画像を選択します。

- 3. 機能ボタン上/下を押して、選択した画像の印刷枚数を決定します。
- 4. 🗑 ボタンを押すと、次の画面が表示されます。



5. 「はい」を選択すると印刷が開始します。「取消」を 選択すると、印刷をキャンセルします。 (歌 ボタンを 押して、設定を確定します。

日付なし印刷

この設定により、日付を入れずに画像が印刷されます。

1. DPSメニューで、「日付なし印刷」を選択します。次の画面が表示されます。



- 2. 機能ボタン左/右を押して、日付なし印刷する画像 を選択します。
- 3. 機能ボタン上/下を押して、選択した画像の印刷枚数を決定します。
- 4. 🌚 ボタンを押すと、次の画面が表示されます。



「はい」を選択すると印刷が開始します。
 「取消」を選択すると、印刷をキャンセルします。
 ボタンを押して、設定を確定します。

サムネイル画像を印刷する

この機能により、カメラのサムネイル画像の印刷ができます。

1. DPSメニューで、「サムネイル画像を印刷する」を選択します。次の画面が表示されます。



DPOF画像の印刷

DPOF画像を印刷するには、前もってDPOF設定で画像を選択してください。(56ページのDPOFを参照してください。)

1. DPSメニューで、「DPOF画像を印刷しますか」を選択します。次の画面が表示されます。



2. 「はい」を選択すると印刷が開始します。「取消」を 選択すると、印刷をキャンセルします。 (歌 ボタンを 押して、設定を確定します。

USBケーブルを取り外す

DPSメニューを終了するには、「戻る」を選択します。「USB接続ケーブルを外します」メッセージが表示されます。



画面にこのメッセージが表示されると、カメラとプリンターからUSBケーブルを安全に取り外すことができます。

付錫

仕様



「外観と仕様の一部を将来予告なしに変更することがあります。」

カメラ部有効画素数		1600万画素	
撮像素子		1/2.3型CCD(総画素数 1650万画素)	
レンズ	焦点距離	4.9~73.5mm	
	35mmフィルム換 算	27~405mm	
	開放F値	F3.0~F5.2	
	レンズ構成	11群 14枚	
	光学ズーム	15倍	
	撮影範囲	通常撮影 60cm~∞ (W)、200cm~∞ (T) マクロ撮影 5cm~∞ (W)、200cm~∞ (T)	
手ブレ補正		光学式	
デジタルズーム		6倍(光学15倍と併用して最大90倍)	
ファインダー		電子ビューファインダー (20.1万ドット 視野率:94%)	
記録画素数(画像サイズ)	静止画	16M, 12M(16:9), 8M, 5M, 3M, 2M(16:9), 0.3M	
	動画	640x480 (30fps、15fps) 320x240 (30fps、15fps)	

画質		精細画質、標準画質、普通画質	
DCF、DPOF (Ver1.1)サポート		0	
ファイル形式	静止画	Exif 2.2 (JPEG)	
	動画	画像圧縮: JPEG(AVI)、音声: G.711 [Monaural]	
撮影モード		自動、自動シーン、オートプログラム露出、シャッター優先、絞り優先、手動、ポートレート、パノラマ、動画、シーン (スポーツ、室内、雪、花火、博物館、夜景、子供、葉、タ日、ガラス越し、風景、夜景ポートレート、ビーチ、資料撮影、パーティー、IDカード、魚眼、流し撮り、写真のフレーム、スケッチ)	
笑顔検出		0	
まばたき検出		0	
顔検出AF		O-	
赤目補正機能		0	
パノラマ合成撮影		0	
液晶モニター		2.7インチ TFTカラー液晶モニター (230,400 ピクセル)	
ISO感度		自動、ISO 80/100/200/400/800/1600/3200	
AF方式		シングルAF、マルチAF(TTL 13ポイント)、顔検出AF、AFアシストビーム (オン/オフ)	

測光方式	AiAE、中央部重点、スポット測光	
露出制御方式	プログラムAE(AEロック可能)	
露出補正	±2 EV(1/3ステップ刻み)	
シャッター速度	4~1/2000秒 (手動30秒)	
連写	約1.39fps (精細/標準モード)	
再生モード	静止画、サムネイル(9/16)、スライドショー、動画(スローモーション 可能)、ズーム(約2倍~8倍)、音声、ヒストグラム表示	
ホワイトバランス	自動、晴天、曇天、蛍光灯、蛍光灯(CWF)、白熱電球、手動	
内蔵フラッシュ	自動発光/赤目軽減発光/強制発光/発光禁止/スローシンクロ/赤目軽減発 光+スローシンクロ	
	撮影範囲 ワイド: 約0.3m~7.0m / 望遠: 約1.2m~4.0m	
記録メディア	内蔵メモリー: 13.7MB	
	SDカード/SDHCカード(16GBまでサポート)	

その他の機能	他の機能 PictBridge、Exif印刷サポート、言語設定	
出入力端子	USB2.0/AV-OUT	
電源 単三形アルカリ電池 (4個使用) 単三形NiMH電池[別売]		
撮影枚数	単三形アルカリ電池: 約300ショット(CIPA標準に基づく)	
1取示//义女X	単三形NiMH電池: 約500ショット(CIPA標準に基づく)	
動作環境	温度:0~40°C	
到下來境	湿度:90%以下(結露しないこと)	
寸法(幅×高さ×奥行き) 103mm×74mm×68 mm		
質量 約350g (本体のみ)		

(エラーメッセージ)

メッセージ	説明
カードエラー	メモリーカードの画像フォーマットを識別または読み込みできません。
	新しいメモリーカードと交換するか、または本機でカードをフォーマットして ください。
メモリーカード残量なし	メモリーカードがいっぱいで、新しい画像を保存できません。
書き込み保護	メモリーカードが書き込み保護されています。
ピクチャーエラー	・ 画像が正しく記録されていません。
	・画像が損傷しています。
ピクチャーなし	メモリーカードまたは内蔵メモリーに画像がありません。
レンズエラー	レンズのつまり、引っ掛りにより、カメラの電源が自動的にオフになります。
システムエラー	・予期せぬエラーが発生しました。
画像が保存できない	メモリーカードの書き込み保護スイッチが「ロック」位置にセットされています。

メッセージ	説明
カードがフォーマットされていま せん。フォーマットしますか?	・メモリーカードのフォーマットを確認してください。(フォーマットの詳細は 66ページをご参照してください)
画像を消去できません	・消去しようとしている静止画や動画が書き込み保護されています。
動画を録画できません	メモリーカードの書き込み保護スイッチが「ロック」位置にセットされています。
警告 カメラ録画中。お待ちくだ さい。	・動画/音声の録画中、他の操作は実行できません。
警告 バッテリーがありません	・電池切れです。(単三形アルカリ電池)
	・電池が充電切れです。(単三形NIMH電池)
ファイルを再生できません	・ 画像 (メモリーカード) がカメラで認識できません。
接続なし	カメラがプリンターに正しく接続されていません。
印刷エラー	カメラがプリンターに正しく接続されていません。
印刷できません	プリンターが用紙またはインク切れでないことを確認してください。
	プリンターの用紙が詰まっていないかどうか確認してください。

困ったときには

問題	考えられる原因	解決法
カメラガオンにならない。	電池切れです。電池が正しく挿入されていません。	・新しい電池に交換してください。・電池を充電するが、完全に充電されたものと交換してください。・電池のプラスとマイナスを確認しながら電池を挿入します。
操作中にカメラが突然オフ になる。	・電池切れです。	・新しい電池に交換してください。・電池を充電するか、完全に充電されたものと交換してください。
写真がぼやける。	・ レンズが汚れています。・ 手ブレ、被写体ブレになっています。	・柔らかい布を使用して、カメラのレンズを軽く 拭いてください。・ OIS 手ブレ補正を有効します。
静止画、動画ファイルを保存 することができません。	メモリーカードの残量がありません。	メモリーカードを新しいものと交換してください。不要な画像を消去してください。メモリーカードのロックを解除してください。
シャッターボタンを押しても画像を撮影できない。	・メモリーカードの残量がありません。・ファイルを保存する空き容量がありません。・再生モードになっています。	メモリーカードを新しいものと交換してください。不要な画像を消去してください。メモリーカードがロックされています。モードボタンを押して、静止画撮影モードを選択します。
接続したプリンターから画像 を印刷できない。	 カメラがプリンターに正しく接続されていません。 プリンターがPictBridge互換でありません。 プリンターが用紙またはインク切れです。 用紙詰まりです。 	 カメラとプリンターの接続を確認してください。 PictBridge互換プリンターを使用してください。 プリンターに用紙を補給してください。 プリンターのインクカートリッジを交換してください。 詰まっている用紙を取り除いてください。

問題	考えられる原因	解決法
メモリーカードの書き込み 速度が遅い	クラス4以下のメモリカードでHD以上の動画を記録する場合、書き込みスピードが遅くなって、記録できない可能性があります。	・SDHCカードを使用して、また は、このメモリーカードをフ ォーマットしてください。
メモリカードに書き込むこ とができません	・メモリーカードが書き込み保護されています。・静止画/動画を撮影するとき、メモリーカードの書き込みが中止(記録速度が遅すぎるなどの原因で)になって、撮影できなくなります。	他のメモリーカードに切り換えてください。もう一回撮影します。
日付フォルダーの再生はできません	・日付フォルダーで再生する時、メモリーカードで保存されている画像数或いはフォルダー数が規格に超えて、日付フォルダーの再生はできません。	・不要な画像を消去してください。・メモリーカードにある一部分の画像を他の場所へ移動して保存してください。
メモリーカードにフォル ダー数が保存可能数に超 えます	・ファイル・ソフトウェアセットアップメニューに「ファイル名」を「はい」に設定されています。(ファイル名の詳細は69ページをご参照してください)。	・メモリーカードにある一部分の画像またはフォルダーを他の場所へ移動して保存してください。・ファイル・ソフトウェアセットアップメニューに「ファイル名」を「いいえ」に設定してください。

http://www.ge.com/digitalcameras

